PDnet®

Internet Access

and

Service Provider

MANUALE INSTALLAZIONE

SOFTWARE VERSIONE 2.2

PER WINDOWS

INSTALLAZIONE PROGRAMMI

(Valido per Windows 3.1/3.11)

1 - Inserire il floppy-disk nel driver ed al prompt digitare A: seguito da **invio**

2 - Digitare **install** seguito da **invio**

3 - Il programma crea automaticamente le seguenti directories sull'Hard-Disk

\PROTEC directory che conterrà a sua volta:

\PROTEC\WINSOCK	software di comunicazione
\PROTEC\NETSCAP	browser per navigare in Internet
\PROTEC\EUDORA	programma per gestione posta
\PROTEC\WINFTP	programma per file transfer

4 - Una volta terminata l'installazione, SETUP di Netscape **lancia Windows e chiede sotto quale directory installare Netscape, digitare C:\PROTEC e cliccare su continua.** Chiede sotto quale finestra installare Netscape, digitare **PROTEC e continua.**

5 - Creazione dell'icona di WINSOCK

Scegliere **File**, **Nuovo**, fare clic per evidenziare il tasto **Programma** e confermare.

Nel campo **Descrizione** scrivere **Winsock**.

Nel campo riga di comando scrivere **C:\PROTEC\WINSOCK\TCPMAN.EXE**

Nel campo Directory di lavoro scrivere **C:\PROTEC\WINSOCK** e confermare.

6 - **Creazione dell'icona di EUDORA**

Scegliere **File**, **Nuovo**, fare clic per evidenziare il tasto **Programma** e confermare.

Nel campo **Descrizione** scrivere **Eudora**.

Nel campo riga di comando scrivere **C:\PROTEC\EUDORA\WEUDORA.EXE**

Nel campo Directory di lavoro scrivere**C:\PROTEC\EUDORA** e confermare.

7 - Creazione dell'icona di WS_FTP

Scegliere **File**, **Nuovo**, fare clic per evidenziare il tasto **Programma** e confermare.

Nel campo **Descrizione** scrivere WS_FTP.

Nel campo riga di comando scrivere **C:\PROTEC\WINFTP\WS_FTP.EXE**

Nel campo Directory di lavoro scrivere **C:\PROTEC\WINFTP** e confermare.

8 - **Se l'installazione viene fatta su W95 bisogna creare una nuova cartella sulla videata di partenza di W95 cliccando sul tasto dx del mouse, dare alla cartella il nome** Protec, aprirla e creare il **collegamento ai 4 files indicati sopra** (Netscape.exe, Tcpman.exe, Weudora.exe, WS_FTP.exe)

CONFIGURAZIONE DI WINDOWS 95

1 - **Installazione di Accesso Remoto**

1.1 - Cliccare sul tasto ***Start***, selezionare nell'ordine ***Impostazioni, Pannello di Controllo, Installazione applicazioni.***

1.2 - Andare su ***Installazione di Windows 95***

1.3 - Cliccare ***Comunicazioni*** e successivamente ***Accesso Remoto***

1.4 - Cliccare su ***Ok***. Il PC completerà le operazioni necessarie.

1.5 - Il sistema chiederà se si desidera riavviare la macchina , rispondere *NO*

2 - **Installazione dei Drivers di Rete**

2.1 - Cliccare sul tasto ***Start*** , selezionare nell'ordine ***Pannello di Controllo, Rete***

2.2 - Assicurarsi che il ***Driver di Accesso Remoto*** sia già installato

Nel caso in cui ***Accesso remoto*** non sia installato, cliccare in successione su ***Aggiungi, Scheda, Driver di Accesso remoto***

2.3 - Cliccare nell'ordine ***Aggiungi/Protocollo/Microsoft/TCP-IP*** e cliccare su ***OK.***

3 - **Configurazione**

3. - Cliccare su ***Start***, e nell'ordine ***Pannello di Controllo, Rete , TCP-IP*** e ***Proprietà.***

Binding: Selezionare ***Cliente per reti Microsoft.***

Indirizzo IP selezionare ***Ottieni automaticamente indirizzo IP...***

Gateway: digitare **(vedi retro del manuale)** e cliccare su ***Aggiungi***

Configurazione DNS: selezionare ***Attiva DNS***:

- Host: "login scelta" (vedi retro manuale) - Dominio: protec.it

- Ordine di ricerca Server:

151.99.240.2 - Cliccare su ***Aggiungi***

151.99.125.2 - Cliccare su ***Aggiungi***

- Ordine di ricerca del suffisso di dominio: protec.it. - Cliccare su ***Aggiungi.***

3.2 - Cliccare *OK*, e rispondere *NO* quando il sistema chiederà di riavviare la macchina

4 - **Connessione**

4.1 - Verificare che cliccando ***Pannello di controllo, Rete,*** nello spazio *Accesso primario* si selezionato ***Client per reti Microsoft***

4.2 - Cliccare nell'ordine su Risorse del Computer/Accesso Remoto/Crea Nuova Connessione ,inserisci **Protec**, selezionare il modem utilizzato e premere su *Configura*

4.3 - Configurare *porta e velocità* massima, quindi selezionare ***Connessioni***, *Avanzate*, e nel spazio ***Impostazioni addizionali*** inserire x3

AVVIO DI EUDORA

1 - Cliccare con il mouse l'icona **EUDORA**, verrà visualizzata una finestra di dialogo che richiederà la Vs **password**, digitarla e cliccare su **OK**.

2 - Aprire il menù **Messagge** e selezionare **New Messagge.**

3 - Con il cursore sulla riga **To :** digitare l'indirizzo del destinatario.

4 - Spostarsi sulla riga **Subjet:**: digitare l'argomento del messaggio.

5 - Spostarsi sulla riga **Cc:** si può digitare un altro indirizzo per conoscenza.

6 - Spostarsi sulla riga **Bcc:** altro indirizzo per conoscenza

7 - Spostarsi sulla parte dedicata al testo e digitare il messaggio da spedire.

8 - Volendo attaccare un file al messaggio di posta aprire nuovamente **Messagge,** cliccare su **Attach document** e scegliere il file da attaccare dal disco fisso.

9 - Al termine fare clic su **Send** per l'invio immediato.

10 - Per uscire cliccare su **File, Exit.**

LOGIN IN AUTOMATICO

***(Questa operazione di settaggio parametri identificativi va eseguita solo la prima volta che si mette in funzione** TCPMAN)*

Cliccare sull'icona **TCPMAN**, scegliere **Dialler** e cliccare su **Setup.cmd**

Introdurre il numero di telefono del collegamento e confermare.

Introdurre il nome di **login** e confermare.

Introdurre la propria **password** e confermare.

(Operazione da eseguire ad ogni collegamento)

1 - **Cliccare con il mouse l'icona TCPMAN, scegliere dalla barra di stato Dialler e cliccare su Login.**

2 - **Il computer inizializza il modem e fa la chiamata in automatico.**

3 - **Appare la scritta PPP ENABLED (in caso contrario controllare l' efficienza del modem, il collegamento alla linea teleefonica, il settaggio dei parametri identificativi e ripetere).**

4 - **Attendere la scritta MY IP ADDRESS = ...**

5 - **Premere ALT+TAB per riportarsi su Programm Manager e da qui far partire NETSCAPE o EUDORA o altro.**

6 - **Per chiudere il collegamento riportarsi su TCPMAN, cliccare Dialler, Bye e poi Exit.**

CONFIGURAZIONE DI WINSOCK

1 - **Cliccare sull'Icona TCPMAN**

2 - **Cliccare su File, + Setup, + Invio e settare come sotto:**

- IP ADDRESS = 0.0.0.0

- Name server = 151.99.240.2

- Domain suffix = protec.it

- MTU = 256

- TCP RWIN = 848

- TCP MSS = 212

Lasciare gli altri dati come da default

3 - **Mantenere la SLIP Port su 2 o modificare a seconda di quale porta occupa il modem**

4 - **Mantenere o variare il valore del Baud Rate tra il PC ed il Modem a seconda del tipo di modem (massimo valore impostabile 115.200).**

5 - **Infine cliccare su Ok, uscire dal TCPMAN e ripartire.**

PER AVERE ISTRUZIONI PIU' DETTAGLIATE SI CONSIGLIA IL COLLEGAMENTO AL NS SITO

www.protec.it/tech

4.4 - Selezionare *Opzioni*, se si procede con una connessione di tipo manuale selezionare *Visualizza la finestra del terminale dopo la connessione*, mentre se si utilizza la connessione in automatico non selezionare nessuno dei due

4.5 - Premere su *OK* e successivamente su *Avanti*.

4.6 - Digitare il ***numero di telefono*** della connessione, selezionare *Italia*, cliccare su *Avanti* poi su *Fine*.

4.7 - A questo punto è stata creata una connessione.

4.8 - Cliccare sull'icona appena creata, chiamata *Protec*, con il tasto destro del mouse e selezionare *Proprietà*

4.9 - Cliccare *Tipi di Server* e scegliere *PPP: Windows 95, NT 3.5, Internet*

4.10 - Selezionare solo il protocollo *TCP/IP* e disattivare gli altri

4.11 -Quindi cliccare su Impostazioni TCP/IP e settare:

Selezionare Indirizzo IP assegnato dal server

Selezionare Specifica indirizzi del server

DNS primario 151.99.240.2

DNS secondario 151.99.125.2

WINS primario 0.0.0.0

WINS secondario 0.0.0.0

Selezionare Usa compressione intestazione IP

Selezionare Usa gateway predefinita sulla rete remota

4.12 - Cliccare su *OK*

4.13 - Completare la configurazione con la pressione del tasto *OK*

4.14 - Ora si è pronti per fare una connessione. prima però occorre resettare il computer chiudendo tutti i programmi attivi e riavviando la macchina.

Connessione in manuale

5.1 - Riavviato il computer cliccare nell'ordine su *Risorse del computer, Accesso Remoto, Protec*.

5.2 - Cliccare su *Connetti* senza inserire la password e quando apparirà la finestra del terminale inserire la propria *login*, premere *Invio*, inserire la propria ***password (non comparirà nulla sullo schermo)*** e premere *Invio*.

5.3 - Se tutto procede bene, digitare *PPP*, premere *Invio*, e poi *Continua* con F7

5.4 - La connessione è completata ed appare una finestra che conterrà un contatore di tempo: quando comincia ad incrementare, significa che la connessione è attiva ed è possibile lanciare un qualsiasi programma per Internet

6- **Connessione in automatico**

6.1 - Cliccare sul tasto *Start*, selezionare nell'ordine *Impostazioni, Pannello di controllo, Installa Applicazioni*.

6.2 - Cliccare su *Installazione di Windows 95, Disco driver* e inserire il CD o FD di W 95.

6.3 - Cliccare su *Sfoglia*, entrare nella directory admin\apptools\dscript\ e fare doppio clic sul file rnaplus.inf.

6.4 - Selezionare *SLIP* e *Creazione procedure per reti ad accesso remoto*, cliccare *Installa*

6.5 - Una volta terminata l'installazione, portarsi su *Installa/Rimuovi*, cliccare *Installa, Avanti, Sfoglia*

6.6 - posizionarsi in ***admin\apptools\dscript*** e cliccare due volte su ***scripter.exe*** e successivamente cliccare su *Chiudi*

6.7 - Cliccare sul tasto *Start*, selezionare nell'ordine *Programmi, Accessori, Utilità per la creazione di procedure per l'accesso remoto*

6.8 - Cliccare su *Sfoglia* e successivamente su *pppmenu.scp*

6.9 - Cliccare su *Modifica* e modificare lo script come segue:

```
proc main
delay 1
transmit "^M"
waitfor "rname:"
transmit $USERID
transmit "^M"
waitfor "sword:"
transmit $Password
transmit "^M"
waitfor ">"
transmit "ppp def^M"
endproc
```

6.10 - Cliccare sul tasto *Start*, selezionare *Chiudi sessione, Riavvia il sistema*

6.11 - Per collegarsi ad Internet cliccare sulla Connessione, digitare il nome utente (propria login) e successivamente la password

6.12 - Infine cliccare su *Connetti*

6.13 - La connessione è completata ed apparirà una finestra che conterrà un contatore di tempo di connessione: quando comincia ad incrementare, vuol dire che la connessione è attiva e si può lanciare un qualsiasi programma per Internet.

CONFIGURAZIONE DEL PROXY SERVER
(Valido per Padova ed Este)

1 - Cliccare sull'Icona di **Netscape (v.2.01)**, possibilmente quando si è collegati

2 - Cliccare su **Options, Network Preferences, Manual Proxy Configuration, View** e settare come sotto:

- HTTP Proxy: = **proxy.protec.it** Port: **80**

A cosa serve il proxy?

Il proxy è una macchina che si occupa di mantenere nella propria memoria i documenti maggiormente visitati, in modo da rendere più veloci le visite successive, in quanto il trasferimento dei singoli documenti verrà fatto direttamente dal proxy piuttosto che dal sito remoto.

Gli effetti di questa configurazione sono:

- una maggiore velocità nel trasferimento dei documenti;
- un minore costo di collegamento in quanto si può stare connessi meno per avere i medesimi risultati;
- una minore occupazione di banda in rete, usata quindi in modo più efficiente.

E' quindi consigliato il settaggio del proxy!

CONFIGURAZIONE DI EUDORA

1 - Cliccare con il mouse l'icona di **Eudora**, appare una schermata bianca.

2 - Aprire il menù **Special** e selezionare **Configuration.**

3 - Settare la finestra come sotto:

- POP Account = **"login scelta"@mail.protec.it**

- Real Name = **Nome e Cognome**

- SMTP Server = **mail.protec.it**

- Return Address = **"login scelta"@protec.it**

- Check for Mail Every = **60** MInutes

Lasciare gli altri dati come da default

4 - Completare come da esempio e cliccare su OK per confermare

5 - Per uscire cliccare su **File, Exit** .

COLLEGAMENTO PPP IN MANUALE

(Valido per Windows 3.1/3.11)

1 - Cliccare con il mouse l'icona TCPMAN, scegliere dalla barra di stato **Dialler** e cliccare su **Manual Login.** Il computer risponde con **PPP DISABLED.**

Digitare **ATL3X3S0=0** e premere Invio.

Il computer risponde con **Ok** (Se il modem non risponde controllare la linea e ripetere).

2 - Digitare **ATDT8686166** (toni) oppure **ATDP8686166** (impulsi) e premere Invio.

3 - Il modem risponde e si collega a **Protec.**

4 - Il computer chiede la **username:** .... + Invio.

Il computer chiede la **password:** .... + Invio.

5 - Il computer risponde con TS.. a questo punto digitare PPP.

6 - Appaiono i caratteri tipici del PPP, a questo punto premere ESC ed appare PPP/ENABLED, MY IP ADDRESS = ...

7 - Premere ALT+TAB per riportarsi su **Programm Manager** e da qui far partire **NETSCAPE** o **EUDORA** o altro.

8 - Per chiudere il collegamento riportarsi su TCPMAN, cliccare **Dialler, Bye** e poi **Exit.**

CONFIGURAZIONE DI WSFTP

1 - Cliccare sull'icona **WSFTP** appare la videata riportata sotto:

2 - Sulla riga **Profil Name** indicare un nome per identificare il collegamento (esempio **Protec**).

3 - Sulla riga **Host Name** indicare l'host-computer con il quale collegarsi (esempio **ftp.protec.it**).

4 - Sulla riga **Host type** digitare **auto detect.**

5 - Sulla riga **User ID** digitare **anonymous**

6 - Sulla riga **Password** digitare il proprio indirizzo E-Mail (esempio **login@protec.it**)

7 - Sulla riga **Remote Host** digitare **/pub**

8 - Per salvare la configurazione cliccare su **Save**

9 - Cliccare su **Ok** per attivare il collegamento, appare una videata nuova.

10 - Scegliere il file da trasferire da **Remote Systems** e portarlo su **Local Systems** con <

A trasferimento ultimato cliccare su **Close** e poi su **Exit** per uscire dal programma.

CONFIGURAZIONE NEWSGROUP

1 - Per accedere alle Newsgroup dal NETSCAPE bisogna lanciare lo stesso.

2 - Cliccare su **Options** e **Preferences.**

3 - Settare la finestra **Mail** come sotto:

3.1 - Mail Server: **mail.protec.it**

3.2 - Your Name: **Nome e Cognome**

3.3 - Your E-Mail: **login@protec.it**

3.4 - Your Organization: **Protec Srl**

4 - Settare opportunamente la finestra **News** come appare sotto:

4.1 - News Server: **news.protec.it**

4.2 - News Directory: **C:\PROTEC\NEWS**

4.3 - Show: **50** articles at a time-

5 - Confermare con **Ok**.

6 - Cliccare sul tasto **Newsgroup** ed attendere **SUBSCRIBED NEWSGROUP.**

7 - Cliccare su **View All Newsgroup.**

8 - Scegliere la News che interessa e cliccare sull'argomento desiderato.

9 - Una volta scelti gli argomenti interessanti questi possono essere inseriti sulla videata iniziale digitando il loro nome sulla finestra **Subscribe to this Newsgroup**, l'argomento verrà aggiunto sulla videata stessa e quindi sarà raggiungibile più facilmente.

VERSIONE AGGIORNATA DEL NETSCAPE

1 - Collegarsi al server FTP all'indirizzo ftp.protec.it/pub/internet/win/netscape/

2 - In alternativa collegarsi alla Netscape all'indirizzo home.netscape.com/

3 - Scegliere la versione del Netscape da scaricare e seguire le indicazioni

4 - Cliccare sul file a 16 bits (**n16e12n.exe**) o 32 bits (**n32e12n.exe**) e salvare su una directory del disco temporanea.

5 - Una volta trasferito completamente il file, chiudere il collegamento e portarsi, con i comandi del dos oppure con il **FILE MANAGER** di Windows, sulla directory sulla quale si è scaricato il file compresso, mandarlo in esecuzione in quanto autoscompattante ed attendere che lo scompattamento sia completato.

6 - Mandare in esecuzione il file **SETUP.EXE**, ad un certo punto il programma chiede sotto quale directory installare NETSCAPE, digitare **C:\PROTEC** e cliccare su **continua**.

Il programma di **SETUP** chiede sotto quale finestra installare NETSCAPE, digitare **PROTEC** e cliccare su **continua**.

7 - Sulla videata **Netscape** bisogna settare nuovamente l'indirizzo della Home Page, per fare questo cliccare su **Options, Preferences** e **Styles.**

Su **Home Page Location** digitare: **http://www.protec.it** e dare **Ok**.

SCHEDA REGISTRAZIONE UTENTE

NOMINATIVO	____________
LOGIN	CS ____________
PASSWORD	____________
DATA ATTIVAZ.	____________
SCAD. ABBONAM.	____________
SCAD. CONTRATTO	____________
CASELLA E-MAIL	
GATEWAY PADOVA-ESTE	151.99.240.1
GATEWAY VICENZA	194.184.160.1
GATEWAY TREVISO	194.184.160.65
GATEWAY BOLOGNA	194.184.160.33
N. COLLEG. PADOVA	049/8686166
N. COLLEG. VICENZA	0444/543348
N. COLLEG. ESTE	0429/601811
N. COLLEG. BOLOGNA	051/715115
N. COLLEG. TREVISO	0422/401351
SEGRETERIA ABBONATI	167-234438
HELP-DESK	049-8686155
FAX	049-8685661